

## 電気自動車用急速充電器

# EVC-Rシリーズ しゅう



### EVC-Rシリーズ特長

- 屋内・屋外問わず設置可能
- 国内自動車メーカー各社や輸入され市販されている 電気自動車を初めとし、今後発売予定の「CHAdeMO」\*1 仕様の電気自動車にも対応可能
- 認証、課金システム機能の搭載可能(オプション対応)

#### オプション機能

- キーロック機能(いたずら防止)
- 電力積算など各種監視計測装置
- 認証システム

(日本ユニシス「smart oasis」\*2システムが搭載可能です)

- \*1「CHAdeMO」とは、EV のさらなる普及に必要不可欠な急速充電器の設置箇所の拡大及び充電方式の標準化を図ることを目的に設立された協議会です。
- \*2 [smart oasis]とは、電気自動車 (EV) やプラグインハイブリッド車 (PHV) の充電スタンドを提供・利用を格段に便利にしてくれたシステムサービスです。
- ★ 「smart oasis」は、日本ユニシス株式会社の登録商標です。



※外観塗装色、意匠等につきましては予告無く変更する場合がございます。



#### 電気自動車用急速充電器仕様表

| LIN -   |        |                         |                        |  |  |
|---------|--------|-------------------------|------------------------|--|--|
| 機種名     |        | EVC – R – 20KA          | EVC – R – 30KA         |  |  |
| <入力部>   |        |                         |                        |  |  |
| 電圧      |        | AC200V ± 15%            |                        |  |  |
| <出力部>   |        |                         |                        |  |  |
| 定格電圧    |        | 380V * 1                | 400V                   |  |  |
| 定格電流    |        | 50A                     | 75A                    |  |  |
| 定格電力    |        | 19kW *2                 | 30kW                   |  |  |
| 出力電圧範囲  |        | 50V ~ 500V              |                        |  |  |
| 出力電流範囲  |        | 0~50A                   | 0 ~ 75A                |  |  |
| 効 率     |        | 90%以上                   |                        |  |  |
| <その他>   |        |                         |                        |  |  |
| 操作·表示部  |        | タッチパネルによる操作             |                        |  |  |
| 充電プロトコル |        | チャデモプロトコル               |                        |  |  |
| 外形寸法    |        | W:700 D:650 H:1400 (mm) | ※チャンネルベース、アイボルト含まず     |  |  |
| 重量      |        | 約 300kg                 | 約 320kg                |  |  |
| 使用環境    | 使用温度範囲 | − 10°C~+ 40°C           |                        |  |  |
|         | 相対湿度   | 30%~90% (た)             | 30%~ 90% (ただし、結露しないこと) |  |  |
|         | 標高     | 1000 m以下                |                        |  |  |
|         | 設置場所   | 屋外                      | 屋外設置可                  |  |  |

- \*1 標準は 380V です。400V も対応可能です。 \*2 標準は 19kW です。20kW も対応可能です。
- ●ご使用時には、当該製品の取扱説明書をお読みください。
- ●予告なく意匠、仕様を変更することがあります。ご注文時には、当社へご確認ください。 ●取扱説明書事項をお守りいただくことにより、本書に記載の性能を十分に発揮することができます。
- ●本カタログの内容は、2014年5月現在のものです。







2008年度日本品質奨励賞TQM奨励賞を 電源システム生産本部が受賞







京都事業所: ISO14001 認証取得

ISO9001認証取得

#### 株式会社 GSユアサ

| 東京支社    | 〒105-0011             | 東京都港区芝公園1-7-13               | TEL (03) 5402-5820 |
|---------|-----------------------|------------------------------|--------------------|
|         |                       | 大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル)         | TEL (06) 6344-1602 |
| 中部支社    | <b>T</b> 460-0004     | 名古屋市中区新栄町2-13(栄第一生命ビル)       | TEL (052) 963-6880 |
| 九 州 支 社 | 〒810-0001             | 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル)        | TEL(092)721-3321   |
| 北海道支社   | 〒060-0002             | 札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル)         | TEL(011)231-6880   |
| 東北支社    | ₹980-0811             | 仙台市青葉区一番町3-1-1(仙台ファーストタワー)   | TEL (022) 225-8758 |
| 中国支社    | <b>〒730-0032</b>      | 広島市中区立町2-23(野村不動産ビル)         | TEL(082)545-7920   |
| 千葉営業所   | <b>T260-0032</b>      | 千葉市中央区登戸1-26-1 (朝日生命千葉登戸ビル)  | TEL (043) 203-3080 |
| 神奈川営業所  | <b>T221-0822</b>      | 横浜市神奈川区西神奈川1-7-2(三井生命東神奈川ビル) | TEL(045)290-3616   |
| 新潟営業所   | T950-0912             | 新潟市中央区南笹口1-1-54(日生南笹口ビル)     | TEL(025)247-0396   |
| 京都営業所   | <b>〒601-8520</b>      | 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1            | TEL(075)312-0609   |
| 四国営業所   | <del>T</del> 760-0027 | 高松市紺屋町4-10(鹿島紺屋町ビル)          | TEL(087)851-6455   |
| 〈生産拠点〉  |                       |                              |                    |

京都事業所 〒601-8520 京都市南区吉祥院西ノ庄猪之馬場町1

小田原事業所 〒250-0862 小田原市成田721 長田野事業所 〒620-0853 福知山市長田野町1-37

http://www.gs-yuasa.com/gyp/jp

#### ● GSユアサ製品のご用命は…

